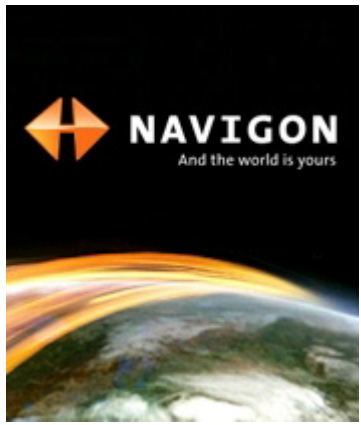
NAVIGON



Manual de usuario

MN7 PDA

Español

Noviembre 2008

Pié de imprenta

NAVIGON AG
Schottmüllerstraße 20A

D-20251 Hamburgo

La información que contiene el presente documento puede cambiar sin previo aviso. Queda prohibida sin la autorización expresa de NAVIGON AG la reproducción y distribución total o parcial de este manual por cualquier medio o procedimiento electrónico o mecánico. Todos los datos técnicos, ilustraciones y demás información están protegidos por la ley.

© 2008, NAVIGON AG

Todos los derechos reservados.

Índice

1 Introducción 6
1.1 Sobre este manual 6
1.1.1 Convenciones 6
1.1.2 Símbolos 6
1.2 Advertencias legales 6
1.2.1 Garantía 6
1.2.2 Marcas comerciales 7
1.3 Preguntas sobre el producto 7
2 Antes de empezar 7
2.1 Instalación del software 7
2.1.1 Requisitos 7
2.1.2 Instalación 8
2.2 Dos modos de funcionamiento 9
2.2.1 Modo de prueba 9
2.2.2 Versión completa 9
2.3 Trabajar con la versión de prueba 9
2.4 Registrar y activar la versión completa 9
2.5 Actualizar la versión de prueba a la versión completa 10
2.6 Activación 11
2.7 Conexión del receptor GPS 11
2.8 Instalación del hardware en el automóvil 12
2.9 Alimentación de corriente de la PDA y el receptor GPS 12
2.10 Navegación con GPS 13
2.11 Importantes indicaciones de seguridad 13
2.11.1 Indicaciones de seguridad para la navegación 13
2.11.2 Indicaciones de seguridad para receptores GPS externos 14
2.11.3 Indicaciones de seguridad para la puesta en funcionamiento en el vehículo 14
3 Funcionamiento del software de navegación 15
3.1 Volumen 15
3.2 Información 15
3.3 Teclado software 17
3.3.1 Teclas especiales 17
3.3.2 Escribir datos 18
3.4 Opciones 19

3.5 Menús 19

4 Navegación 19

4.1 Iniciar MN7 PDA 20
4.1.1 Iniciar el receptor GPS 20
4.2 Introducir destino 21
4.2.1 Introducir el país de destino 21
4.2.2 Introducir dirección de destino 22
4.2.3 Destinos especiales 23
4.2.4 Información sobre el destino 26
4.2.5 Últimos destinos 27
4.2.6 Favoritos 27
4.2.7 Navegar hacia casa 27
4.2.8 Direcciones importadas 28
4.2.9 Determinar el destino desde el mapa 28
4.2.10 Iniciar la navegación 29
4.3 Administrar destinos 30
4.3.1 Guardar un destino 30
4.3.2 Definir un destino como domicilio 31
4.4 Rutas con etapas 31
4.4.1 Introducir el punto de partida 31
4.4.2 Introducir puntos de ruta 32
4.4.3 Editar puntos de ruta 32
4.4.4 Administrar rutas 33
4.4.5 Calcular y ver la ruta 33
4.4.6 Simular la ruta 34
4.4.7 Iniciar la navegación 34
4.5 Opciones del programa de navegación 35
4.6 Trabajar con el mapa 37
4.6.1 Material cartográfico 37
4.6.2 Seleccionar mapa 37
4.6.3 Activar un mapa adicional 38
4.6.4 Mapa en modo Vista previa 38
4.6.5 Mapa en modo Navegación 40
4.6.6 Reality View 42
4.6.7 Mapa en modo Buscar destino 43
4.7 Funciones útiles 45
4.7.1 Llamada de emergencia 45
4.7.2 Estado GPS, guardar posición actual 46
4.7.3 Bloqueo 46
4.7.4 Descripción de la ruta 47
4.7.5 TMC (Avisos sobre el tráfico) 48
4.7.6 Libro de ruta 49

5 Servicios 50
5.1 El tiempo 50
5.2 HRS Hotel Reservation Service 51
6 Configurar MN7 PDA 52
7 Índice de palabras clave 54

1 Introducción

1.1 Sobre este manual

1.1.1 Convenciones

Para una mejor lectura y explicación en este manual se emplean los siguientes estilos:

Negrita y cursiva:	nombres de productos.
CAPITALES:	nombres de ventanas y ventanas de diálogo.
Negrita:	resalta partes importantes de texto.
Subrayado:	nombres de botones, campos de introducción de datos y otros elementos de la interfaz de usuario.
Subrayado y cursiva:	nombres de elementos de control del aparato de navegación.

1.1.2 Símbolos

Los siguientes símbolos indican pasajes determinados de texto:

Advertencias y consejos para el manejo del software

Otras informaciones y aclaraciones

Indicaciones de aviso

1.2 Advertencias legales

1.2.1 Garantía

Se reserva el derecho de cambiar el contenido de la documentación y del software sin previo aviso. NAVIGON AG no asume ninguna responsabilidad por la exactitud de los contenidos o por los daños que puedan surgir.

Agradecemos en todo momento las advertencias sobre errores o propuestas de mejora para poder ofrecerle en el futuro productos más eficientes.

1.2.2 Marcas comerciales

Todas las marcas comerciales que se nombran en este manual, incluyendo aquellas protegidas por terceros están sujetas de forma absoluta a las disposiciones del derecho de la marca vigente y del derecho de posesión del propietario registrado. Todas las marcas protegidas, nombres comerciales y de empresas citadas en este documento pueden ser marcas comerciales o marcas registradas de sus correspondientes propietarios. Se reservan todos los derechos, incluso aquellos de los que no se hace aquí expresa mención.

En ausencia de una marca explícita en este manual sobre una marca registrada no se puede excluir que un nombre esté libre del derecho de terceros.

- Microsoft, Outlook, Excel, Windows y ActiveSync son marcas registradas de Microsoft Corporation.
- NAVIGON es una marca registrada de NAVIGON AG.

1.3 Preguntas sobre el producto

¿Tiene alguna pregunta sobre su producto? Visite nuestra página www.navigon.com y haga clic en "Support". Aquí encontrará un apartado con las preguntas más frecuentes (Centro de FAQ) y sabrá cómo contactar con nosotros por teléfono y por e-mail.

2 Antes de empezar

2.1 Instalación del software

2.1.1 Requisitos

Para poder instalar ***MN7 PDA*** en su PDA necesita

- un PC con conexión a Internet (ADSL o mejor)
- Un lector de tarjetas para tarjetas del tipo que utiliza su PDA. Es posible que éste ya esté integrado en su PC.
- Una tarjeta de memoria de 2GB vacía del tipo que utiliza su PDA.

Su PDA debería disponer de un receptor GPS (interno o externo) para poder manejar correctamente el ***MN7 PDA***.

2.1.2 Instalación

Software en DVD

Si ha recibido en software en un DVD haga lo siguiente:

1. Inserte una tarjeta de memoria de 2GB del tipo que utiliza su PDA en el lector de tarjetas de su ordenador.

Advertencia: si su PDA no tiene una ranura para tarjetas de memoria deberá realizar una conexión directa con el PC. Para más información lea el manual de su PDA.

2. Inserte el DVD de ***MN7 PDA*** en la unidad de DVD.

   El ***Installer-Tool*** se ejecuta automáticamente.
3. Seleccione el idioma en el que desea trabajar.
4. Haga clic en Instalación.
5. Siga las indicaciones de la pantalla.
6. Al terminar la transferencia de datos inserte la tarjeta en su PDA.

   Se instalará el software en la PDA.
7. Inicie el software de navegación en su PDA.
8. Si el software del DVD era ya una versión completa lleve a cabo el registro y la activación como se describe en el capítulo "Registrar y activar la versión completa" en la página 9.

Software descargado

Si quiere descargar e instalar el software de navegación de nuestra página de Internet haga lo siguiente:

1. Descargue el archivo ZIP con el ***MN7 PDA*** de www.navigon.com/MN7.
2. Descomprima el archivo ZIP.

   (Es posible que ya haya realizado estos pasos antes de leer este manual).
3. Abra el Explorador de Windows y seleccione la carpeta en la que ha descomprimido el archivo.
4. Haga doble clic en el archivo "Start.exe".

   Se abrirá el programa de instalación.
5. Inserte una tarjeta de memoria de 2GB del tipo que utiliza su PDA en el lector de tarjetas de su ordenador.

Advertencia: si su PDA no tiene una ranura para tarjetas de memoria deberá realizar una conexión directa con el PC. Para más información lea el manual de su PDA.

6. Siga las indicaciones de la pantalla.

7. Al terminar la transferencia de datos inserte la tarjeta en su PDA.
   Se instalará el software en la PDA.
8. Inicie el software de navegación en su PDA.

2.2 Dos modos de funcionamiento

MN7 PDA se puede utilizar de dos modos distintos.

2.2.1 Modo de prueba

Pude utilizar ***MN7 PDA*** durante 14 días en modo de prueba. Durante ese tiempo el software y todos los mapas funcionan sin ninguna restricción. De esta manera podrá convencerse de la eficiencia del software de navegación.

2.2.2 Versión completa

En cuanto haya activado el software estará utilizando la versión completa.

Para más información sobre cómo adquirir la versión completa lea el capítulo "Actualizar la versión de prueba a la versión completa", en la página 10.

2.3 Trabajar con la versión de prueba

Mientras no haya activado la versión completa, cada vez que inicie el software de navegación se abrirá la ventana **TRY & BUY**, que contiene tres puntos de menú: Comprar, Activar, Probar.

- Pulse sobre el botón Probar.

Si el periodo de prueba de 14 días aún no ha caducado el software se inicia en modo de prueba.

Advertencia: también se puede seguir trabajando con la versión de prueba una vez que ésta ha expirado. No podrá realizar ninguna navegación, pero sí puede visualizar cada posición en el mapa.

2.4 Registrar y activar la versión completa

Si ya ha adquirido la versión completa en DVD deberá registrarla y activarla antes de la pueda usar.

Para realizar el registro necesitará el número de serie (**Serial Number**). Éste se encuentra en el envoltorio del producto.

Realice los siguientes pasos:

1. En la ventana **TRY & BUY** pulse sobre Activar.

- O -

En la ventana **MENÚ PRINCIPAL** pulse sobre Opciones > Activar > Activar.

Un cuadro de diálogo le informa de que se va a establecer una conexión con el portal NAVIGON PDA.

2. Pulse Aceptar.
3. Escriba el número de serie.
4. Siga las indicaciones de la pantalla.

Advertencia: durante el proceso de registro se le pedirá que acceda a su cuenta **MyNAVIGON**. Si todavía no tiene una cuenta **MyNAVIGON** podrá crear una en este momento.

Al final del proceso de registro se le mostrará el código de activación. Anóteselo.

En pocos segundo recibirá un SMS sobre la activación. En ese momento se habrá activado automáticamente la versión completa del software de navegación. La activación comprende también el mapa de navegación indicado en el envoltorio del producto.

Si la activación automática falla proceda como se describe en el capítulo "Activación" en la página 11.

2.5 Actualizar la versión de prueba a la versión completa

Lleve a cabo los siguientes pasos para convertir la versión de prueba en versión completa:

1. En la ventana **TRY & BUY** pulse sobre Comprar.

   - O -

   En la ventana **MENÚ PRINCIPAL** pulse sobre Opciones > Activar > Comprar.

   Un cuadro de diálogo le informa de que se va a establecer una conexión con el portal NAVIGON PDA.
2. Pulse Aceptar.
3. Elija el mapa con el que quiere activar la versión completa.
4. Escriba los datos necesarios acerca del modo de pago.
5. Escriba los datos necesarios sobre su persona.
6. Siga las indicaciones de la pantalla.

Al final del diálogo de registro se mostrará el código de activación. Anóteselo.

En pocos segundos recibirá un SMS sobre la activación. En ese momento se habrá activado automáticamente la versión completa del software de navegación con el mapa solicitado.

Si la activación automática falla proceda como se describe en el capítulo "Activación" en la página 10.

2.6 Activación

Si la activación automática por SMS no ha funcionado o si ha instalado de nuevo el software de navegación en otra tarjeta de memoria deberá activar manualmente la versión completa (o los mapas adquiridos adicionalmente).

1. Inicie el software de navegación en su PDA.
2. En la ventana **TRY & BUY** pulse sobre Opciones > Introducir código de activación.

   - O -

   En la ventana **MENÚ PRINCIPAL** pulse Opciones > Activar > Opciones > Introducir código de activación.
3. Escriba el código de activación que ha recibido por SMS.
4. Pulse Siguiente.

   Si la activación se ha realizado correctamente se mostrará el aviso correspondiente.
5. Pulse Aceptar.

2.7 Conexión del receptor GPS

Advertencia: para navegar con ***MN7 PDA*** necesita un receptor GPS con bluetooth y protocolo NMEA.

Tal receptor GPS suele estar integrado en su PDA. Infórmese en el manual de su PDA.

Es posible que haya adquirido el ***MN7 PDA*** en un pack con todos los componentes necesarios.

De lo contrario siempre puede comprar un receptor con estas características en una tienda especializada.

- ► Si su receptor GPS se tiene que conectar a la PDA y a la red eléctrica con un cable enchúfelo.
- ► Si el receptor GPS no está integrado en la PDA enciéndalo y colóquelo lo más cerca posible del cristal del parabrisas sobre el salpicadero.

Configurar el GPS

Cuando inicia por primera vez el ***MN7 PDA*** aparecerá la ventana **CONFIGURACIÓN GPS**. Aquí podrá realizar la configuración manual del GPS o dejar que le ayude un asistente.

Esta configuración será válida para cada vez que inicie el ***MN7 PDA***. Si quiere utilizar otro receptor GPS deberá realizar nuevamente la configuración.

Pulse en Opciones > Estado GPS > Configuración para acceder a la configuración del GPS.

Asistente GPS

- Pulse en Asistente GPS y siga las indicaciones de la pantalla.

  En cuanto se haya configurado correctamente la conexión se abrirá la ventana **MENÚ PRINCIPAL**.

Configuracón manual

Si la instalación del receptor GPS no se ha realizado correctamente debe instalarlo manualmente:

1. Pulse Configuracón manual.
2. Escriba la información necesaria. Los datos se encuentran en el manual del receptor GPS.
3. Pulse Aceptar.

   En cuanto se haya configurado correctamente la conexión se abrirá la ventana **MENÚ PRINCIPAL**.

Advertencia: el receptor GPS puede verse mermado por cristales con calefacción o tintados. En estos casos emplee una antena externa. Esta antena se puede adquirir a través de una tienda especializada.

2.8 Instalación del hardware en el automóvil

Para un funcionamiento seguro del sistema de navegación en el vehículo recomendamos usar un soporte especial para su PDA. De esta manera podrá asegurar una pantalla con buena visibilidad y que las indicaciones del sistema de navegación sean comprensibles.

Puede adquirir un soporte especial para la PDA en una tienda especializada.

2.9 Alimentación de corriente de la PDA y el receptor GPS

Durante los viajes largos se recomienda especialmente conectar la PDA y el receptor GPS a una fuente de alimentación externa.

Los cables de carga para el encendedor de cigarrillos se pueden encontrar para casi todos los aparatos en una tienda especializada. A menudo también se puede adquirir este cable para PDA o receptor GPS en la tienda online del fabricante.

Si quiere conectar varios aparatos a la red eléctrica del vehículo por medio del encendedor de cigarrillos utilice un adaptador múltiple (disponible en tiendas especializadas).

2.10 Navegación con GPS

Global Positioning System (GPS) se compone de al menos 24 satélites que giran alrededor de la tierra enviando constantemente su posición y hora actual. El receptor GPS recibe estos datos y obtiene la posición geográfica de la diferencia calculada entre la posición y la hora.

Para determinar la posición son necesarias las señales de al menos tres satélites. Con los datos de cuatro o más satétiles se puede obtener la altura sobre el nivel del mar. El posicionamiento se obtiene con un margen de exactitud de tres metros.

Cuando el sistema de navegación determina su posición, ésta se puede usar como punto de partida para el cálculo de una ruta.

El material cartográfico del aparato de navegación contiene las coordenadas geográficas de todos los destinos especiales, calles y poblaciones. El aparato de navegación puede así calcular la ruta desde un punto de partida hasta un punto de llegada.

El cálculo de la posición actual y su representación en el mapa se realiza una vez por segundo. De este modo puede ver cómo se desplaza por el mapa.

2.11 Importantes indicaciones de seguridad

Para su propio beneficio lea con atención las siguientes indicaciones de seguridad y mantenimiento antes de utilizar el sistema de navegación.

2.11.1 Indicaciones de seguridad para la navegación

Usted se hace responsable del uso que haga del sistema de navegación.

¡Atención! ¡Para evitar posibles accidentes de tráfico no maneje el sistema de navegación mientras conduzca!

¡Atención! ¡Mire a la pantalla sólo cuando se encuentre cuando la situación del tráfico sea segura!

¡Atención! El trazado de la carretera y las señales de tráfico tienen preferencia frente a las instrucciones del sistema de navegación.

¡Atención! ¡Siga las indicaciones del sistema de navegación sólo cuando las condiciones del tráfico lo permitan! El sistema de navegación le llevará igualmente a su destino incluso si debe desviarse de la ruta.

¡Atención! Compruebe la posición del soporte y si está bien sujeto antes de cada viaje.

Advertencia: En el caso de que no entienda los avisos por voz o si no está seguro qué debe de hacer en el siguiente cruce, también se puede orientar rápidamente en el mapa o a través de las flechas.

2.11.2 Indicaciones de seguridad para receptores GPS externos

¡Atención! no deje el cable cerca de aparatos importantes para su seguridad ni de fuentes de alimentación.

¡Atención! Compruebe después de la instalación todos los dispositivos de seguridad del vehículo.

¡Atención! retire el enchufe de la alimentación de corriente del receptor GPS cuando estacione el vehículo, ya que el receptor consume energía continuamente y podría descargar la batería.

¡Atención! Instale el receptor GPS de tal forma que no sea una amenaza para una conducción segura.

2.11.3 Indicaciones de seguridad para la puesta en funcionamiento en el vehículo

¡Atención! Fije el soporte de modo que el el conductor vea y manipule bien el aparato de navegación. ¡No se debe obstaculizar la vista del conductor!

¡Atención! No coloque el soporte en el radio de acción del airbag.

¡Atención! No coloque el soporte cerca del volante o de otros controles para no obstaculizar la conducción del vehículo.

¡Atención! A la hora de colocar el soporte tenga en cuenta que éste no represente ningún riesgo para su seguridad en caso de accidente.

¡Atención! No deje el cable cerca de aparatos importantes para su seguridad ni de fuentes de alimentación.

¡Atención! Compruebe la posición del soporte y si está bien sujeto antes de cada viaje. La sujeción de la ventosa puede debilitarse con el tiempo.

¡Atención! Compruebe después de la instalación todos los dispositivos de seguridad del vehículo.

3 Funcionamiento del software de navegación

3.1 Volumen

El volumen de las indicaciones de ruta de se pueden ajustar durante la navegación.

Ha iniciado una navegación. El mapa está abierto en modo **Navegación** o en modo **Buscar destino**.

1. Pulse sobre (Volumen).
   Se abrirá la barra del volumen. Ésta tiene tres botones para ajustar el volumen:
   (Más alto), (Más bajo), (Volumen encendido/apagado).
2. Pulse sobre (Volumen) o espere unos segundos.
   La barra de volumen se cierra.

3.2 Información

En la parte superior de la pantalla hay diferentes iconos de información.

GPS

El icono GPS puede mostrar los siguientes estados del GPS:

Sin GPS (Sin símbolo): el receptor GPS instalado no está listo para funcionar. Consulte con el servicio de atención al cliente si persiste este problema.

Sin señal: se reciben los datos de menos de tres satélites. No se puede determinar la posición.

GPS listo: se reciben los datos de al menos de 3 satélites. Se puede determinar la posición.

Para más información sobre el estado del GPS lea el capítulo "Estado GPS, guardar posición actual" en la página 46.

Energía

El icono Energía puede mostrar los siguientes estados de la batería:

El aparato está siendo alimentado por una fuente de corriente externa. La batería se ha cargado por completo.

El aparato está siendo alimentado por una fuente de corriente externa. El aparato se está cargando.

El aparato está alimentado por una batería. El estado de carga de la batería es suficiente.

El aparato está alimentado por una batería. El estado de carga de la batería es débil.

Brújula

El icono Brújula muestra en qué dirección se está desplazando. Puede mostrar uno de los siguientes puntos cardinales: N, NE, E, SE, S, SO, O, NO.

TMC (Avisos sobre el tráfico)

Si su aparato tiene el receptor TMC integrado o le ha conectado un receptor externo el sistema de navegación dispone de información actual relativa al estado del tráfico. En caso necesario puede cambiar de modo dinámico la ruta por ejemplo para evitar una retención.

Advertencia: esta función sólo se puede utilizar si en el país por el que viaja se pueden enviar avisos sobre el tráfico vía TMC. Esto no ocurre en todos los países.

El icono TMC puede mostrar los siguientes estados TMC:

Sin símbolo: No hay conectado ningún receptor TMC o el receptor conectado o instalado no está listo para el funcionamiento.

Buscando emisora: el receptor TMC está listo para recibir datos, pero no encuentra ninguna emisora que emita señales TMC. No hay información sobre el estado del tráfico.

Buscando emisora: el receptor TMC está listo para recibir datos, pero no encuentra ninguna emisora que emita señales TMC. Hay información sobre el estado del tráfico. Esto puede ocurrir al pasar por un túnel.

TMC listo: se pueden recibir avisos sobre el estado del tráfico.

Encontrará una descripción de las funciones TMC en el capítulo "TMC (Avisos sobre el tráfico)" en la página 48.

3.3 Teclado software

Cuando haga falta introducir texto aparecerá en la pantalla un teclado software.

Con el teclado software se puede introducir texto con los dedos. Sólo se puede escribir en mayúsculas.

No hace falta que teclee los caracteres especiales. El sistema de navegación los completa automáticamente. Si, por ejemplo, está buscando "Sigüenza", escriba simplemente "SIGUENZA". Aunque los caracteres especiales puedes ser útiles a la hora de guardar los destinos y las rutas.

3.3.1 Teclas especiales

␣ introduce un espacio.

← borra el signo previo al cursor.

123 abre el teclado numérico.

Letras latinas, cirílicas, griegas

ABC abre el teclado de letras latinas·

АБВ abre el teclado de letras cirílicas.

АВГ abre el teclado de letras griegas.

Para escribir direcciones o nombres de destinos especiales se abre por lo general el teclado del país correspondiente.

Cuando quiera guardar un destino en los favoritos o cuando escriba una categoría de destinos especiales o un país se abre el teclado en el idioma de la interfaz de usuario.

Desde el teclado cirílico o griego puede pasar al teclado latino. Muchas direcciones se pueden transliterar o introducir en el idioma de la interfaz de usuario.

Ejemplo: el idioma de la interfaz de usuario es español. Usted quiere viajar a Moscú. Podrá hacer lo siguiente:

- "Москва" (cirílico)
- "Moskva" (transliterado)
- "Moscú" (español).

Advertencia: las calles y los nombres de población sólo se pueden escribir en el idioma de la interfaz de usuario cuando se encuentren en el registro de datos de la tarjeta.

Advertencia: el número máximo de teclados es siempre 2.

Diéresis, acentos y otras letras

Para cada letra hay un teclado con caracteres especiales.

abre el teclado de caracteres especiales latinos.

abre el teclado de caracteres especiales cirílicos.

abre el teclado de caracteres especiales griegos.

Una vez que haya introducido un carácter especial el teclado de caracteres normales aparecerá de forma automática.

Advertencia: el alfabeto cirílico tiene más caracteres que el teclado cirílico. Los caracteres que faltan se encuentran en el teclado de caracteres especiales cirílicos.

3.3.2 Escribir datos

A menudo aparecen listas de las que podrá seleccionar una entrada. Esto ocurre por ejemplo si escribe el nombre de una población.

En cuanto escribe la primera letra aparece la población más grande del país indicado que empieza por dicha letra.

En cuanto escribe la segunda letra aparece una lista que contiene todas las poblaciones que empiezan por las letras introducidas o que las contienen en el nombre.

Cuando escribe una nueva letra la lista se ajusta consecuentemente. Sólo contiene entradas que empiezan por las letras introducidas o entradas en cuyo nombre se encuentran dichas letras. Cuantas más letras escriba más breve será la lista.

Con los botones (Hacia arriba) y (Hacia abajo) se puede desplazar por la lista.

Para tomar una entrada pulse simplemente sobre ella.

En cuanto haya aceptado una entrada se cierra la lista.

3.4 Opciones

En algunas ventanas hay opciones a través de las que puede acceder a más funciones.

Encontrará una descripción de todas las opciones disponibles en el capítulo "Opciones del programa de navegación" en la página 35.

3.5 Menús

Algunos botones contienen un menú que se abre al presionar sobre ellos.

Pulse sobre un punto de menú para ejecutar su función.

Si quiere cerrar el menú sin ejecutar ninguna función pulse sobre el botón con el que ha abierto el menú.

4 Navegación

Usted se hace responsable del uso que haga del sistema de navegación.

¡Atención! Tenga en cuenta las indicaciones de seguridad del capítulo "Importantes indicaciones de seguridad", en la página 13.

Recepción GPS con interrupciones

Si el receptor GPS tiene interrupciones se para la navegación. El software de navegación permanece abierto.

En cuanto se vuelven a recibir señales GPS el sistema de navegación reconoce si entretanto la posición se ha modificado. De este modo podrá proseguir fácilmente con la navegación.

Llegar al destino

Cuando llega al destino oirá el aviso acústico correspondiente.

En el mapa sólo se muestra la posición actual (flecha naranja).

Salir del MN7 PDA

Si quiere salir del software de navegación en la ventana **MENÚ PRINCIPAL** pulse (Salir).

4.1 Iniciar MN7 PDA

1. Encienda su PDA.
2. Pulse sobre el icono del software de navegación.

   Cada vez que inicia el software de navegación aparece el siguiente aviso:

   "Por favor, tenga en cuenta que el código de circulación tiene preferencia frente a las indicaciones del sistema de navegación. No maneje el aparato durante la marcha."
3. Cuando haya leído y comprendido el texto por completo pulse Aceptar.
4. Si no quiere aceptar esta advertencia pulse Cancelar para salir del software de navegación.

   Se abre la ventana **MENÚ PRINCIPAL**. Desde aquí puede acceder a todas las funciones del software de navegación.

4.1.1 Iniciar el receptor GPS

A encender el aparato de navegación se pone en funcionamiento el receptor GPS.

El receptor GPS integrado se inicia por primera vez al iniciar también por primera vez el programa de navegación. Este proceso puede tardar hasta 20 minutos.

Advertencia: aunque el icono GPS presente el estado **GPS listo** en menos de 20 minutos deje el aparato de navegación encendido otros 15 minutos para asegurar un funcionamiento en condiciones del receptor.

La próxima vez que vuelva a encender el aparato de navegación la recepción GPS comenzará en breve.

Si el aparato de navegación no se enciende durante más de una semana la próxima vez que lo inicie puede tardar hasta 10 minutos.

En la esquina superior derecha de la pantalla puede ver el icono GPS.

En cuanto se reciban los datos de al menos tres satélites cambia a (GPS listo).

Advertencia: el modo más rápido de iniciar es no iniciar el viaje hasta que el inicio no se haya realizado.

Para más información sobre el icono GPS lea el capítulo "GPS" en la página 15.

Volver a la ventana Menú principal

La ventana **MENÚ PRINCIPAL** se abre cuando se inicia el programa de navegación.

Si hay otra ventana del programa de navegación abierta pulse (Atrás). Volverá a la ventana anterior.

- Pulse sobre (Atrás) tantas veces como sea necesario hasta que la ventana **MENÚ PRINCIPAL** se abra.

4.2 Introducir destino

En Nuevo destino escriba destinos hacia los que aún no ha navegado o no ha guardado.

Aquí puede introducir una dirección, seleccionar un destino especial o un destino de acceso rápido.

Advertencia: cuando escribe un destino nuevo por primera vez se le pedirá que seleccione el país de dicho destino.

En Mis destinos ***MN7 PDA*** presenta las siguientes listas de destinos o de direcciones:

- **ÚLTIMOS DESTINOS**: destinos hacia los que ya ha navegado.
- **FAVORITOS**: todos los destino guardados en ***MN7 PDA***.

4.2.1 Introducir el país de destino

En los campos de introducción de datos de las ventanas **DIRECCIÓN**, **DESTINO ESPECIAL EN UNA POBLACIÓN** y **DESTINO ESPECIAL EN TODO EL PAÍS** se encuentra el botón País. Muestra el distintivo del país en el que se pueden introducir destinos para la navegación, por ejemplo .

Si el destino se encuentra en otro país proceda como se dice a continuación:

1. Pulse sobre el botón País.

   Se abre la lista **PAÍSES EN EL MAPA**.
2. Pulse sobre el país en el que se encuentra el destino.

   Se vuelve a cerrar la lista **PAÍSES EN EL MAPA**.

En el botón se muestra el distintivo del país de destino.

Advertencia: sólo se muestran países cuyo mapa se encuentra en la tarjeta SD.

4.2.2 Introducir dirección de destino

1. En la ventana **MENÚ PRINCIPAL** pulse sobre Nuevo destino > Introducir dirección.

   Si quiere escribir una dirección en un país en el que por lo general se suele escribir primero la dirección (por ejemplo, EE UU, Canadá, Australia, Sudáfrica...) se abre el menú **SECUENCIA DE INTRODUCCIÓN**.

1a Elija qué quiere introducir primero: la calle y la población (Calle primero) o la población y luego la calle (Ciudad primero).

Advertencia: la siguiente descripción se basa en Ciudad primero como orden para introducir las direcciones.

Se abre la ventana **DIRECCIÓN**.

2. Introduzca el nombre o el código postal del destino.
3. Introduzca el nombre de la calle de destino.
4. Introduzca el número de la calle. Si lo desconoce deje el campo vacío.

   Si desconoce el número de la calle pero conoce el nombre de una calle transversal pulse sobre el campo Calle transversal y escriba el nombre. El sistema de navegación calcula una ruta hasta el cruce de las dos calles.

Advertencia: no hace falta que introduzca todos los datos de la dirección.

Con sólo escribir la ciudad el aparato de navegación calcula una ruta hasta el centro de la ciudad.

Si ha introducido la ciudad y la calle, pero desconoce el número del portar y la calle transversal el aparato de navegación calculará la mejor ruta hasta la calle en cuestión.

5. Pulse Iniciar navegación.

   A veces el destino no se puede determinar de manera clara, quizá porque para la combinación población/calle hay varios resultados.

   En este caso se abre una ventana que muestra todas las direcciones similares con información adicional.

   Si el número de la calle no aparece en el mapa la ventana sólo contiene una dirección con el número de calle más próximo.

- Pulse sobre la dirección hacia la que quiere navegar.

  Se abrirá el mapa en modo **Vista previa**. El destino se verá sobre el mapa.

Para más información sobre cómo iniciar la navegación lea el capítulo "Iniciar la navegación" en la página 29.

4.2.3 Destinos especiales

Los destinos especiales, llamados brevemente POI (**P**oint **O**f **I**nterest) son direcciones útiles ordenados según unos criterios determinados.

Entre los destinos especiales están los aeropuertos, puertos, restaurantes, hoteles, gasolineras, edificios públicos, médicos, hospitales, centros comerciales y demás.

Los destinos especiales se representan en el mapa por medio de un símbolo. En la ventana **MENÚ PRINCIPAL** pulse sobre Opciones > Configuración > Destinos especiales para configurar las categorías que quiere ver en el mapa.

Destinos especiales en las proximidades

Los destinos especiales en las proximidades son destinos que se encuentran dentro de un radio determinado respecto a la posición actual. De este modo siempre puede encontrar fácilmente por ejemplo la siguiente gasolinera, independientemente de donde se encuentre.

Advertencia: la recepción GPS debe ser suficiente para establecer el posicionamiento. Puede comprobar si la recepción GPS es suficiente en el símbolo (GPS listo).

Para más información lea el capítulo "Iniciar el receptor GPS" en la página 20.

Advertencia: en acceso rápido hay disponibles 3 categorías de destinos especiales de las proximidades en las que se puede buscar rápidamente y sin necesidad de escribir.

Para más información lea el capítulo "Destinos especiales de acceso rápido" en la página 25.

1. En la ventana **MENÚ PRINCIPAL** pulse sobre Nuevo destino > Destino especial > en las cercanías.

   Se abre la ventana **DESTINO ESPECIAL EN LAS CERCANÍAS**.
2. Indique la categoría en la que quiere buscar un destino especial.

   Si la categoría seleccionada contiene subcategorías se abre la lista Subcategoría.

3. Indique la subcategoría en la que quiera encontrar un destino especial.

   Se abre la lista Nombre del destino. Ésta contiene ordenados por distancia los destinos especiales más cercanos de la categoría indicada.
4. Pulse sobre el nombre del destino.
5. Pulse Iniciar navegación.

   A veces el destino no se puede determinar de forma clara, por ejemplo, porque existen varios restaurantes con el mismo nombre.

   En este caso se abre una ventana que muestra todos los destinos similares con información adicional.

► Pulse sobre el destino hacia el que quiere navegar.

  Se abrirá el mapa en modo **Vista previa**. El destino se verá sobre el mapa.

Para más información sobre cómo iniciar la navegación lea el capítulo "Iniciar la navegación" en la página 29.

Destino especial de relevancia nacional

Los destinos especiales de relevancia nacional son los aeropuertos, curiosidades turísticas y monumentos de importancia nacional, puertos grandes y demás. De esta manera pueden encontrar lugares turísticos aunque desconozca dónde se encuentran.

1. En la ventana **MENÚ PRINCIPAL** pulse sobre Nuevo destino > Destino especial > en todo el país.

   Se abre la ventana **DESTINO ESPECIAL EN TODO EL PAÍS**.
2. Indique la categoría en la que quiere buscar un destino especial.

   Se abre la lista Nombre del destino. Ésa contiene los destinos especiales de la categoría seleccionada en orden alfabético.
3. Si la lista es muy extensa escriba sólo algunas letras del destino para acortarla.
4. Pulse sobre el nombre del destino.
5. Pulse Iniciar navegación.

   Se abrirá el mapa en modo **Vista previa**. El destino se verá sobre el mapa.

Para más información sobre cómo iniciar la navegación lea el capítulo "Iniciar la navegación" en la página 29.

Seleccionar destino especial de una localidad

Los destinos especiales de una población determinada pueden ser útiles para navegar por una ciudad desconocida.

1. En la ventana **MENÚ PRINCIPAL** pulse sobre Nuevo destino > Destino especial > en una población.

   Se abre la ventana **DESTINO ESPECIAL EN UNA POBLACIÓN**.
2. Introduzca el nombre o el código postal del destino.
3. Indique la categoría en la que quiere buscar un destino especial.

   Si la categoría seleccionada contiene subcategorías se abre la lista Subcategoría.
4. Indique la subcategoría en la que quiera encontrar un destino especial.

   Se abre la lista Nombre del destino. Ésta contiene ordenados alfabéticamente los destinos especiales más cercanos de la categoría indicada.
5. Pulse sobre el nombre del destino.
6. Pulse Iniciar navegación.

   A veces el destino no se puede determinar de forma clara, por ejemplo, porque existen varios restaurantes con el mismo nombre.

   En este caso se abre una ventana que muestra todos los destinos similares con información adicional.

- Pulse sobre el destino hacia el que quiere navegar.

  Se abrirá el mapa en modo **Vista previa**. El destino se verá sobre el mapa.

Para más información sobre cómo iniciar la navegación lea el capítulo "Iniciar la navegación" en la página 29.

Destinos especiales de acceso rápido

En acceso rápido hay disponibles 3 categorías de destinos especiales. Podrá ver listados rápidamente los destinos situados en las proximidades que corresponden a una de estas categorías.

- En la ventana **MENÚ PRINCIPAL** pulse sobre Opciones > Configuración > Destinos especiales, para configurar las categorías con acceso rápido que quiere tener disponibles.

Advertencia: la recepción GPS debe ser suficiente para establecer el posicionamiento. Puede comprobar si la recepción GPS es suficiente en el símbolo (GPS listo).

Para más información lea el capítulo "Iniciar el receptor GPS" en la página 20.

1. En la ventana **MENÚ PRINCIPAL** pulse sobre Nuevo destino.

   Se abre el menú **NUEVO DESTINO**.

   En el apartado Acceso rápido hay iconos de categorías cuyos destinos especiales están disponibles en acceso rápido.
2. Pulse sobre la categoría en la que quiera buscar un destino especial.

   Se abre la lista Nombre del destino. Ésta contiene ordenados por distancia los destinos especiales más cercanos de la categoría indicada.
3. Pulse sobre el nombre del destino.

   Se abrirá el mapa en modo **Vista previa**. El destino se verá sobre el mapa.

Para más información sobre cómo iniciar la navegación lea el capítulo "Iniciar la navegación" en la página 29.

4.2.4 Información sobre el destino

Muchos de los destinos introducidos contienen información en la base de datos del sistema de navegación.

Muchos restaurantes tienen guardado un número de teléfono. De este modo puede llamar para, por ejemplo, reservar una mesa.

Una de las ventanas descritas arriba para introducir el destino está abierta.

- Pulse sobre (Información sobre el destino).

Se abre la ventana **INFORMACIÓN SOBRE EL DESTINO**. Ésta contiene toda la información disponible en la base de datos del sistema de navegación sobre el destino introducido.

- Pulse sobre el botón Cancelar para volver a cerrar la ventana **INFORMACIÓN SOBRE EL DESTINO**.
- Para ver el destino en el mapa pulse sobre (Mostrar en el mapa).

4.2.5 Últimos destinos

MN7 PDA guarda los últimos 12 destinos hacia los que ha iniciado una navegación en la lista **ÚLTIMOS DESTINOS**.

1. En la ventana **MENÚ PRINCIPAL** pulse sobre Mis destinos > Últimos destinos.
2. Pulse sobre el destino hacia el que quiere navegar.
3. Pulse Iniciar navegación.

   Se abrirá el mapa en modo **Vista previa**. El destino se verá sobre el mapa.

Para más información sobre cómo iniciar la navegación lea el capítulo "Iniciar la navegación" en la página 29.

4.2.6 Favoritos

Los destinos hacia los que suele viajar se pueden guardar **FAVORITOS**.

Para más información sobre cómo guardar un destino lea el capítulo "Guardar un destino" en la página 30.

1. En la ventana **MENÚ PRINCIPAL** pulse sobre Mis destinos > Favoritos.
2. Pulse sobre el destino hacia el que quiere navegar.
3. Pulse Iniciar navegación.

   Se abrirá el mapa en modo **Vista previa**. El destino se verá sobre el mapa.

Para más información sobre cómo iniciar la navegación lea el capítulo "Iniciar la navegación" en la página 29.

Para más información sobre cómo iniciar la navegación lea el capítulo "Iniciar la navegación" en la página 29.

4.2.7 Navegar hacia casa

En ***MN7 PDA*** se puede guardar una dirección como domicilio. Puede navegar hacia esa dirección con sólo pulsar un botón.

Al pulsar por primera vez sobre el botón Hacia casa se le pedirá que introduzca la dirección.

Para más información sobre como introducir el domicilio lea el capítulo "Definir un destino como domicilio" en la página 31.

- En la ventana **MENÚ PRINCIPAL** pulse sobre Mis destinos > Hacia casa.

  Si aún no ha introducido su dirección la ventana de diálogo le pedirá que lo haga.

  Se inicia la navegación. El perfil de ruta utilizado en la última navegación será el que se emplee en esta.

4.2.8 Direcciones importadas

Los contactos de la agenda de su PDA a los que haya añadido una dirección se pueden seleccionar como destinos para la navegación de manera rápida y sin necesidad de volver a escribirlos.

1. En la ventana **MENÚ PRINCIPAL** pulse sobre Mis destinos > Direcciones importadas.

   Se abre la agenda de su PDA.
2. Mantenga pulsado el contacto hacia el que quiere navegar hasta que se abra el menú contextual.
3. En el menú contextual puse sobre Mobile Navigator.
4. La dirección aparece en los campos correspondientes de la ventana **DIRECCIÓN**.
5. Pulse Iniciar navegación.
6. Se abrirá el mapa en modo **Vista previa**. El destino se verá sobre el mapa.

Para más información sobre cómo iniciar la navegación lea el capítulo "Iniciar la navegación" en la página 29.

4.2.9 Determinar el destino desde el mapa

Se pueden seleccionar destinos para la navegación directamente del mapa. Podrá elegir rápidamente además de localidades y calles destinos especiales.

1. En la ventana **MENÚ PRINCIPAL** pulse sobre Opciones > Ver mapa.
2. Pulse sobre (Buscar destino).

   Se abrirá el mapa en modo **Buscar destino**.
3. Pulse sobre el punto hacia el que quiere navegar.

Advertencia: para más información sobre cómo desplazar el sector cartográfico de modo que el destino sea visible lea el capítulo "Mapa en modo Buscar destino" en la página 43.

En punto de destino sobre el que ha pulsado aparece debajo de un puntero.

En el tercio inferior de la pantalla se muestran las coordinadas geográficas del destino y de la dirección correspondiente.

4. Pulse sobre (Aceptar).

   Se abre la ventana **DESTINO EN EL MAPA**. En la esquina superior izquierda se muestran los datos detallados de la dirección del punto de destino seleccionado.

5. Pulse Navegar hacia allí.

   Se abrirá el mapa en modo **Vista previa**. El destino se verá sobre el mapa.

Para más información sobre cómo iniciar la navegación lea el capítulo "Iniciar la navegación" en la página 29.

4.2.10 Iniciar la navegación

El mapa se abre en modo **Vista previa**.

El destino de la navegación está identificado por una pequeña bandera. Se muestran también la distancia y la duración aproximada del viaje.

Perfil de ruta

El calculo de la ruta depende del perfil de ruta.

- Si quiere ver o cambiar el perfil de ruta pulse sobre Perfil de ruta.

Advertencia: si cambia el perfil de ruta se mantendrán los cambios para las siguientes navegaciones.

Para información detallada sobre cómo cambiar la configuración del perfil de ruta pulsar sobre el botón correspondiente (Ayuda).

Descripción de la ruta

- Si quiere ver una descripción detallada de la ruta pulse sobre Opciones > Descripción de la ruta.

Para más información sobre la ventana **DESCRIPCIÓN DE LA RUTA** lea el capítulo "Descripción de la ruta" en la página 47.

Iniciar navegación

- Pulse sobre el botón Iniciar navegación o inicie la marcha.

Sin recepción GPS

Cuando no haya una señal GPS suficiente aparecerá el siguiente aviso: "Por el momento no hay señal GPS disponible. La navegación se iniciará automáticamente en cuanto haya suficiente recepción GPS."

Podrá hacer lo siguiente:

- Espere. En cuanto la recepción GPS sea suficiente para establecer la posición se calcula la ruta y comienza la navegación.
- Pulse Cancelar. Se abre de nuevo la ventana en la que ha introducido el destino. El destino se ha guardado en la lista **ÚLTIMOS DESTINOS**.
- Pulse Demo. La ruta se calcula tomando como punto de partida el centro de la población última conocida. A continuación se simula la navegación de esa ruta.

  Pulse sobre el botón (Atrás) para salir de la simulación.

Advertencia: si ha seleccionado el destino desde el mapa el botón Demo no está disponible.

4.3 Administrar destinos

Cada destino que se introduce y los destinos de la lista **ÚLTIMOS DESTINOS** se pueden guardar en la lista **FAVORITOS**. Esto es útil si se suele viajar a menudo a ese destino.

4.3.1 Guardar un destino

1. Escriba un destino. (Ver "Introducir dirección de destino", en la página 22 o "Destinos especiales", en la página 23). **¡No pulse sobre el botón** Iniciar navegación**!**
2. Pulse sobre Opciones > Guardar destino.

-O-

1. Seleccione un destino de la lista. (Ver "Últimos destinos", en la página 27. **¡No pulse sobre el botón** Iniciar navegación**!**
2. Pulse sobre Opciones > Guardar como favorito.
3. Introduzca un nombre para el destino.
4. Si quiere definir el destino como domicilio pulse sobre el botón (Cambiar) de modo que el valor Sí aparezca marcado de color blanco.
5. Pulse Guardar.

4.3.2 Definir un destino como domicilio

Un destino de la lista **FAVORITOS** se puede establecer como domicilio.

Podrá iniciar una navegación verso su domicilio en cualquier momento pulsando en la ventana **MENÚ PRINCIPAL** sobre Mis destinos > Hacia casa.

1. Seleccione en la lista **FAVORITOS** el destino que quiere definir como domicilio. (Ver "Favoritos", en la página 27)
2. Pulse sobre Opciones > Domicilio.

El destino seleccionado se guarda como domicilio. En la lista el **FAVORITOS** aparece identificado por el símbolo de una casita.

4.4 Rutas con etapas

Podrá efectuar la planificación del itinerario incluso sin el receptor GPS, por ejemplo, cómodamente desde casa. Podrá guardar todos los itinerarios introducidos que desee para volver a utilizarlas, por ejemplo, para sus vacaciones.

1. En la ventana **MENÚ PRINCIPAL** pulse sobre Opciones.

   Se abrirá la lista de las opciones.
2. Pulse sobre la opción Itinerario.

   Se abre la ventana **ITINERARIO**.

4.4.1 Introducir el punto de partida

El punto de partida de una ruta es el punto en el se inicia el viaje. No tiene por qué ser la posición actual: si en casa planifica una ruta para una excursión hacia un lugar de vacaciones podrá establecer su hotel como punto de inicio.

El punto de partida es importante si quiere ver una ruta planificada en el mapa pero no dispone de recepción GPS por el momento. Al punto de partida que introduzca se le asigna el número "0".

En cuanto inicia la navegación la posición actual se considera como punto de partida para la ruta.

La primera etapa es el trayecto hacia el punto de ruta con número "1".

1. Pulse sobre el campo Determinar punto de partida.

   Se abre el menú **PUNTO DE PARTIDA**.

Se quiere introducir la posición actual como punto de partida:

2. Pulse sobre el punto de menú Posición actual.

Si quiere introducir otro punto de partida:

2. Pulse sobre el botón correspondiente.

3. Introduzca el punto de partida. (Ver el apartado correspondiente del capítulo "Introducir destino" de la página 21 y siguientes).
4. Pulse Establecer punto de partida.

   El punto de partida seleccionado se muestra junto al botón 0 (Punto de partida).

Modificar punto de partida

► Pulse sobre el campo Determinar punto de partida.

Se abre el menú **PUNTO DE PARTIDA**. Puede introducir otro punto de partida. Siga los pasos que se describen arriba.

4.4.2 Introducir puntos de ruta

Los puntos de ruta son los destinos de etapa hacia los que quiere navegar.

Cada punto de ruta tiene al lado un botón con un número.

1. Pulse sobre el campo Añadir etapa.

   Se abre el menú **ETAPA**.
2. Pulse sobre el botón para el tipo de destino deseado.
3. Introduzca el punto de ruta. (Ver el apartado correspondiente del capítulo "Introducir destino" de la página 21 y siguientes).
4. Pulse Añadir.

   El punto de ruta seleccionado se muestra junto a su número.

Repita estos pasos para cada destino que desee añadir a la ruta.

4.4.3 Editar puntos de ruta

Los puntos de ruta se pueden borrar de la ruta. El orden de los puntos de ruta se puede cambiar a voluntad.

Advertencia: el punto de partida (número 0) no se puede desplazar ni borrar.

► Pulse sobre el punto de ruta que quiere editar.

El menú contextual contiene los siguientes botones.

Etapa hacia delante: desplaza el punto de ruta seleccionado hacia delante. (Ejemplo: la etapa 2 pasa a etapa 1)

Etapa hacia atrás: desplaza el punto de ruta seleccionado hacia atrás. (Ejemplo: la etapa 2 pasa a etapa 3)

Borrar: borra la etapa seleccionada. Una ventana de diálogo le pedirá que confirme la acción.

4.4.4 Administrar rutas

Cada ruta planificada se puede guardar con un nombre.

Advertencia: sólo se guardará el punto de inicio y las etapas, no las rutas calculadas. Si carga una ruta guardada deberá ser calculada antes de la navegación.

Las rutas guardadas se pueden cargar, renombrar y borrar.

Guardar la ruta

Se abre la ventana **ITINERARIO**. Ha introducido el punto de inicio y al menos una etapa.

1. Pulse sobre Opciones > Guardar ruta.
2. Introduzca un nombre para la ruta.
3. Pulse Guardar.

   La ruta se ha guardada en la lista **RUTAS GUARDADAS**. Se cerrará la ventana de diálogo.

Cargar ruta

1. Pulse sobre Opciones > Rutas guardadas.
2. Pulse sobre la ruta que quiere cargar.
3. Pulse Cargar ruta.

   Se abre la ventana **ITINERARIO**. El punto de inicio y las etapas de la ruta cargada se han incluido.

4.4.5 Calcular y ver la ruta

Una ruta también se puede calcular y visualizar en el mapa sin recepción GPS, de este modo se puede hacer una idea de todo el recorrido.

Se abre la ventana **ITINERARIO**. Se han introducido el punto de partida y al menos un punto de ruta.

- Pulse Mostrar ruta.

  Se abrirá el mapa en modo **Vista previa**.

  El punto de partida y el punto de ruta están identificados por una pequeña bandera. Para cada etapa se muestra la distancia y el tiempo aproximado de viaje. Además, también se muestra la información sobre toda la ruta.

4.4.6 Simular la ruta

También puede solamente simular la navegación de una ruta planificada.

Advertencia: para la simulación no necesitará recepción GPS.
Si había planificado una ruta con varias etapas sólo se simulará la primera etapa.

Ha calculado y visualizado una ruta.

- Pulse sobre Opciones > Simulación.
  La ruta se calcula de nuevo para la navegación. Después del cálculo se iniciará la simulación.

Salir de la simulación

La simulación se puede finalizar en cualquier momento.

- Pulse sobre (Atrás).
  Se abre la ventana **ITINERARIO**.

4.4.7 Iniciar la navegación

Ha calculado y visualizado una ruta.

Perfil de ruta

El calculo de la ruta depende del perfil de ruta.

Si quiere ver o cambiar el perfil pulse sobre Perfil de ruta.

Advertencia: si cambia el perfil de ruta se mantendrán los cambios para las siguientes navegaciones.
Para información detallada sobre cómo cambiar la configuración del perfil de ruta pulsar sobre el botón correspondiente (Ayuda).

Descripción de la ruta

Si quiere ver una descripción detallada de la ruta pulse sobre Opciones > Descripción de la ruta.

Para más información sobre la ventana **DESCRIPCIÓN DE LA RUTA** lea el capítulo "Descripción de la ruta" en la página 47.

Iniciar navegación

- Pulse sobre el botón Iniciar navegación o inicie la marcha.

Sin recepción GPS

Cuando no haya una señal GPS suficiente aparecerá el siguiente aviso: "Por el momento no hay señal GPS disponible. La navegación se iniciará automáticamente en cuanto haya suficiente recepción GPS."

Podrá hacer lo siguiente:

- Espere. En cuanto la recepción GPS sea suficiente para establecer la posición se calcula la ruta y comienza la navegación.
- Pulse Cancelar. Se abre la ventana **MENÚ PRINCIPAL**.

4.5 Opciones del programa de navegación

En algunas ventanas hay opciones a través de las que puede acceder a más funciones.

1. Pulse sobre Opciones para abrir la lista de las opciones.
2. Pulse sobre la opción que quiera ejecutar.

- Si quiere cerrar la lista de las opciones sin ejecutar ninguna vuelva a pulsar sobre Opciones.

Borrar todos: borra todos los destinos de la lista (**ÚLTIMOS DESTINOS** o **FAVORITOS**, dependiendo de dónde había abierto las opciones). La lista aparecerá después vacía. Una ventana de diálogo le pedirá que confirme la acción.

Borrar: borra el destino seleccionado de la lista **ÚLTIMOS DESTINOS** o **FAVORITOS** o la ruta seleccionada de la lista **RUTAS GUARDADAS**. Una ventana de diálogo le pedirá que confirme la acción.

Configuración predefinida: restablece todos los ajustes de configuración a los valores predefinidos. Las rutas y los destinos guardados no se borran. El software se reiniciará y se comportará igual que la primera vez que se inició después de su adquisición.

Configuración: abre la ventana **CONFIGURACIÓN**. Aquí podrá configurar el sistema de navegación. (Ver "Configurar MN7 PDA", en la página 52)

Descripción de la ruta: muestra una descripción detallada de la ruta con todos los puntos en los que tiene que girar. (Ver "Descripción de la ruta", en la página 47)

Domicilio: guarda la dirección seleccionada como domicilio. Podrá iniciar una navegación verso su domicilio en cualquier momento pulsando en la ventana **MENÚ PRINCIPAL** sobre Mis destinos > Hacia casa.

Estado GPS: abre la ventana **ESTADO GPS**. Aquí podrá ver los detalles sobre la recepción GPS. También podrá guardar los datos de la posición actual. (Ver "Estado GPS, guardar posición actual", en la página 46)

Guardar como favorito: guarda el destino introducido en la lista **FAVORITOS**. (Ver "Guardar un destino", en la página 30)

Guardar destino: guarda la dirección indicada en la lista **FAVORITOS**. (Ver "Guardar un destino", en la página 30)

Guardar ruta: abre una ventana en la que puede guardar la ruta planificada con un nombre. (Ver "Guardar la ruta", en la página 33)

Incluir a la ruta: abre el itinerario. La dirección introducida se añade como el punto de partida. (Ver "Rutas con etapas", en la página 31)

Información sobre el producto: muestra el número de la versión y la información del copyright del hardware y del software.

Itinerario: abre la ventana **ITINERARIO**. Aquí puede planificar rutas, administrar rutas planificadas e iniciar la navegación de una ruta planificada. (Ver "Rutas con etapas", en la página 31)

Llamada de emergencia: abre una ventana en el que se indica la posición actual.

Además, puede ver el teléfono de emergencias válido en el país en el que se encuentra. Puede llamar a este número con un teléfono móvil.

Mostrar en el mapa: muestra la dirección introducida en el mapa.

Nueva ruta: borra el punto de partida y todas las etapas de la ventana **ITINERARIO** de modo que puede calcular una nueva ruta.

¡Guarde de todos modos la ruta planificada previamente!

Perfil de ruta: abre la ventana **PERFIL DE RUTA**. Aquí puede ver y cambiar las opciones del cálculo de ruta.

Renombrar: abre una ventana en la que se puede cambiar el nombre del destino o la ruta seleccionada.

Rutas guardadas: abre una ventana en la que puede cargar una ruta guardada.

Simulación: simula una navegación hacia la ruta indicada. Esta simulación también se puede realizar sin recepción GPS. Si había planificado una ruta con varias etapas sólo se simulará la primera etapa.

Tráfico: abre la ventana **AVISOS SOBRE EL TRÁFICO** en la que se listan los avisos disponibles. (Ver "TMC (Avisos sobre el tráfico)", en la página 48)

4.6 Trabajar con el mapa

4.6.1 Material cartográfico

Para cada país hay un mapa de navegación. Sin embargo, una navegación se puede realizar a través de varios mapas del mismo continente si ha sido posible calcular una ruta por todos los mapas.

Aunque haya guardado mapas de varios continentes en la tarjeta de memoria del aparato de navegación ***MN7 PDA*** sólo puede trabajar con los mapas de un continente.

Pulse sobre Opciones > Configuración > Mapa para ver qué mapa está utilizando. Aquí puede seleccionar otro continente si hay mapas de países de otros continentes en la tarjeta de memoria.

4.6.2 Seleccionar mapa

El DVD del producto contiene más mapas. Si quiere utilizar uno de estos mapas transfiéralo a la tarjeta de memoria de su PDA.

Advertencia: si con el software no ha recibido ningún DVD puede descargar el software y/o los mapas de navegación de la página www.navigon.com/MN7.

Advertencia: durante el periodo de prueba puede utilizar todos los mapas de manera ilimitada. Al activar la versión completa del software sólo se puede utilizar lel mapa que ha adquirido (incluidos todos los mapas individuales que se comprenden, por ejemplo, si adquierde el mapa de Europa puede utilizar el mapa de Alemania, Austria y Suiza: 'D-A-CH').

Haga lo siguiente:

1. Introduzca una tarjeta de memoria adecuada para su PDA en el lector de tarjetas de su PC.

   - O -

   Inserte la tarjeta adecuada en la PDA.
2. Inserte el DVD de ***MN7 PDA*** en la unidad de DVD.

   El ***Installer-Tool*** se ejecuta automáticamente.

   - O -

   Haga doble clic en el archivo "Start.exe" de la descarga.
3. Seleccione el idioma en el que desea trabajar.
4. Haga clic en Instalación.
5. Cerciórese de que el lector de tarjetas está conectado con el PC.

   - O -

Conecte el PDA con la PC.

Advertencia: si su PDA no tiene una ranura para tarjetas de memoria deberá realizar una conexión directa con el PC. Para más información lea el manual de su PDA.

6. Seleccione la unidad de disco de la tarjeta de memoria.
7. Siga las indicaciones de la pantalla.
8. Inicie el software de navegación en su PDA.

Advertencia: si quiere utilizar un mapa que aun no ha activado deberá realizar la activación ahora. Para más información lea el capítulo siguiente.

9. En la ventana **MENÚ PRINCIPAL** pulse en Opciones > Configuración > Mapa y seleccione el nuevo mapa.

4.6.3 Activar un mapa adicional

Si ha activado el software con el mapa de "Europa" también se han activado todos los mapas con regiones parcialmente comprendidas en él.

Si, por ejemplo, ha activado un mapa con una región parcial de Europa y quiere utilizar otro mapa deberá activar éste último.

Proceda como se describe en el capítulo "Actualizar la versión de prueba a la versión completa" en la página 10.

4.6.4 Mapa en modo Vista previa

Ha introducido un destino y pulsado sobre el botón Iniciar navegación.

- O –

Ha planificado o cargado una ruta y pulsado sobre el botón Mostrar ruta.

Se abrirá el mapa en modo **Vista previa**. Verá toda la ruta.

1 La ruta está marcada de color de color naranja.

2 Se muestra la posición actual (flecha naranja).

Si visualiza una ruta planificada o guardada y el punto de partido no es la posición actual es posible que dicha posición actual no se vea en la previsualización.

3 El destino está identificado por una flecha pequeña.

Al ver una ruta guardada o planificada comprobará que el punto de partida y cada punto de ruta están identificados por una bandera pequeña.

4 En un pequeño cuadro de información puede ver la distancia total, el tiempo previsto del viaje y la hora aproximada de llegada.

Esta información se puede visualizar u ocultar en Opciones > Configuración > Configuración básica.

Si visualiza una ruta con varias etapas verá también esta información para cada etapa.

- Pulse sobre el botón Perfil de ruta para ver y/o cambiar la configuración de la que depende el cálculo de la ruta.
- Pulse sobre el botón Iniciar navegación para iniciar el viaje.

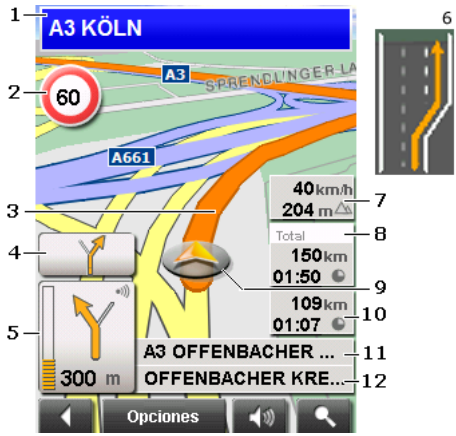
  Si visualiza una ruta planificada o cargada ésta se calculará de nuevo. Como punto de partida se empleará la posición actual. La navegación le llevará hasta el primer punto de ruta.
- Pulse sobre Opciones > Descripción de la ruta para ver una descripción detallada de la ruta. (Ver "Descripción de la ruta", en la página 47)

- Pulse sobre el botón (Buscar destino), para ver el mapa en modo **Buscar destino**. (Ver "Mapa en modo Buscar destino", en la página 43)

4.6.5 Mapa en modo Navegación

Después de que la ruta se ha visualizado en modo **Vista previa** se inicia la navegación.

Se abrirá el mapa en modo **Navegación**.



1 Aquí se muestra las señales de tráfico que debe respetar.

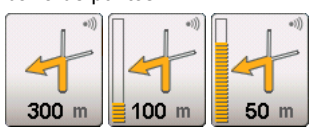
2 Aquí se muestra la velocidad máxima.

3 La ruta está identificada de color naranja.

4 Una pequeña flecha, que irá ejecutando despacio una detrás de otra las acciones a realizar, le indicará el paso subsiguiente.

5 La flecha grande muestra una representación esquemática del siguiente cruce en el que tiene que girar. Debajo se muestra la distancia hasta dicho cruce.

Al acercarse al cruce además del indicador de distancia aparece una barra de puntos:



Cuantos más puntos amarillos se vean más cerca estará del cruce.

Cuando durante un largo periodo de tiempo no tenga que girar aparece una única flecha recta que muestra la distancia que debe recorrer.

- ► Pulse sobre la flecha grande para oír la indicación de ruta actual.

6 Antes de llegar a muchos cruces la información del punto 7 y 8 se oculta. En su lugar se muestra el carril que le lleva a su destino.

7 Aquí se muestra la altura sobre el nivel del mar y la velocidad actual.

8 En el campo **Total** puede ver la distancia que falta hasta el destino, la duración prevista del viaje y la hora aproximada de llegada.

9 Su posición actual se ve en el mapa (flecha naranja). La zona representada del mapa irá cambiando a medida que usted se desplace.

10 Si navega en una ruta con varias etapas puede ver en el campo **Etapa** la distancia que falta hasta la siguiente etapa, la duración prevista del viaje y la hora aproximada de llegada.

11 En el campo superior para la calle se encuentra el nombre del tramo por el que tiene que ir a continuación.

12 En el campo inferior para la vía aparecerá el nombre del tramo en el que se encuentra.

Advertencia: puede configurar los indicadores de muchos de los campos mencionados arriba en Opciones > Configuración > Configuración básica. Algunos datos sólo funcionan si la información correspondiente se encuentra disponible en el material cartográfico.

Advertencia: si pulsa sobre la flecha grande oirá de nuevo la indicación de ruta actual.

- ► Pulse sobre Opciones > Descripción de la ruta para ver una descripción detallada de la ruta. (Ver "Descripción de la ruta", en la página 47)
- ► Pulse sobre el botón (Buscar destino), para ver el mapa en modo **Buscar destino**. (Ver "Mapa en modo Buscar destino", en la página 43)

Volumen

El volumen de las indicaciones de ruta de se pueden ajustar durante la navegación.

1. Pulse sobre (Volumen).
   Se abrirá la barra del volumen. Ésta tiene tres botones para ajustar el volumen:
   (Más alto), (Más bajo), (Volumen encendido/apagado).

2. Pulse sobre (Volumen) o espere unos segundos.
   La barra de volumen se cierra.

Advertencia: el volumen se puede regular también con las teclas del aparato de navegación. (Ver "Volumen", en la página 15)

Salir de la navegación

Pulse sobre el botón (Atrás) para salir de la navegación. Una ventana de diálogo le pedirá que confirme la acción.

Funciones del mapa en modo Navegación

Pulse sobre cualquier punto del mapa en modo **Navegación**. Se muestran botones con diversas funciones.

2D/3D: cambia entre modo 2D y 3D. El icono representa el modo actual.

Día/Noche: cambia entre los modos de pantalla "Día" y "Noche". El icono representa el modo actual.

Destino intermedio: abre un menú para introducir el destino intermedio.

La navegación le lleva primero hacia ese destino. Después podrá continuar hacia el destino original.

Saltar etapa: Pulse sobre este botón para saltarse el siguiente punto de ruta. Este botón está activado cuando le falten sólo 2 etapas. (Ver "Rutas con etapas", en la página 31)

Bloqueo: pulse sobre este botón para bloquear un tramo por recorrer, es decir, para calcular una ruta que rodee ese tramo, por ejemplo, cuando quiera evitar una retención.

Pulse de nuevo sobre este botón para quitar el bloqueo.

Destinos en la ruta: pulse sobre este botón para ver los próximos destinos especiales que se encuentran en su ruta. De esta manera puede saber por ejemplo cuánto falta hasta la próxima área de descanso. Cualquier destino que se muestre aquí puede emplearse como destino intermedio pulsando sobre el botón (Destino intermedio) a la derecha de su entrada de la lista.

4.6.6 Reality View

El mapa cambia a modo **Reality View** cuando al viajar por autopista se acerque a uno de los siguientes puntos:

- a un cruce de autopista
- a un nudo de autopista con tres ramales

- a la salida que debe tomar para dejar la autopista

El modo **Reality View** muestra claramente qué señales y qué carriles debe seguir.

Esta información permanece hasta que deja atrás el lugar señalado. Después, el mapa cambia al modo **Navegación**.

- Pulse sobre cualquier punto del mapa para pasar antes al modo **Navegación**.

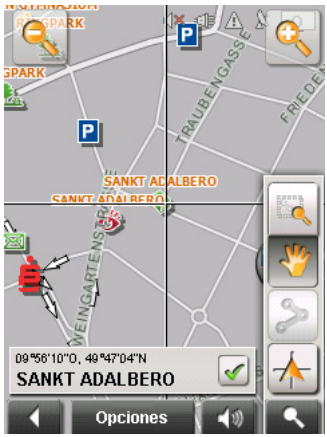
Advertencia: el modo **Reality View** no está disponible para todos los cruces y nudos de autopista. La disponibilidad depende del material cartográfico utilizado.

Advertencia: el modo **Reality View** sólo está disponible si la pantalla del aparato de navegación está en formato apaisado.

4.6.7 Mapa en modo Buscar destino

El mapa está siempre en modo **Buscar destino** cuando sobre él se vea el puntero. En el campo de la dirección se encuentran las coordenadas y el nombre de la calle.

Mientras está en marcha el mapa no cambia. Éste aparece siempre orientado de tal modo que el norte está situado hacia arriba.



Disminuir: el sector cartográfico representado se hace más grande pero muestra menos detalles.

Agrandir: el sector cartográfico se hace más pequeño pero muestra más detalles.

Modo zoom: cuando este botón está activo puede establecer el sector cartográfico con un lápiz o con los dedos.

Si dibuja el sector cartográfico de izquierda a derecha y de arriba abajo aumenta el tamaño.

Si dibuja el sector cartográfico de derecha a izquierda y de abajo arriba disminuye el tamaño.

Desplazar: cuando este botón está activo puede modificar el sector cartográfico con un lápiz o con los dedos. Desplace el mapa en la dirección deseada.

Toda la ruta: aumenta el mapa de tal forma que muestra toda la ruta.

Posición actual: selecciona el sector cartográfico de tal modo que la posición actual se encuentra centrada.

Trabajar en modo Buscar destino

1. Pulse sobre el punto hacia el que quiere navegar.

   En punto de destino sobre el que ha pulsado aparece debajo de un puntero.

   En el tercio inferior de la pantalla se muestran las coordinadas geográficas del destino y de la dirección correspondiente.

2. Pulse sobre (Aceptar).

Se muestran los botones con funciones diversas.

Navegar hacia allí: inicia la navegación hacia el punto seleccionado. Si se encuentra en una navegación ésta se interrumpirá.

Destino intermedio: establece el punto seleccionado como destino intermedio. La navegación le lleva primero hacia ese destino. Después podrá continuar hacia el destino original.

Esta función sólo está activada si se encuentra en una navegación.

Definir como destino: añade el punto seleccionado como último punto del itinerario, de modo que la navegación continúa después del destino original o, en su caso, de la última etapa. Esta función sólo está disponible durante la navegación.

Guardar: abre la ventana **GUARDAR DESTINO COMO...**. Puede introducir un nombre con el que guardar el punto indicado en la lista **FAVORITOS**. (Ver "Guardar un destino", en la página 30)

Buscar en los alrededores: abre la ventana **DESTINO ESPECIAL EN LAS CERCANÍAS**. Aquí puede buscar destinos en las proximidades del punto indicado. (Ver "Destinos especiales en las proximidades", en la página 23)

- Pulse sobre el botón (Buscar destino) para salir del modo **Buscar destino**. Volverá a la ventana desde la que ha iniciado este modo.
- Pulse sobre el botón (Atrás) para volver a la ventana **MENÚ PRINCIPAL**. Si está en medio de una navegación se le pedirá que confirme la acción de salir.

4.7 Funciones útiles

4.7.1 Llamada de emergencia

Si llega a un accidente o si lo tiene usted mismo puede ser útil marcar el teléfono de emergencias e informar de la posición actual.

► Pulse sobre Opciones > Llamada de emergencia.

Se abre la ventana **LLAMADA DE EMERGENCIA**.

Se muestra el teléfono de emergencia nacional válido del país en el que se encuentra. Puede llamar a este número con un teléfono móvil.

Cuando la recepción GPS es suficiente para establecer el posicionamiento se muestran la dirección y las coordenadas geográficas.

Si su PDA también sirve como teléfono móvil podrá comunicarse directamente con la central de emergencias.

► Pulse sobre el botón Llamada de emergencia (de color rojo).

Se le comunicará con la central de emergencia. En caso de que la conexión se interrumpa una ventana de diálogo le informa del número de teléfono que debe marcar para comunicarse con la central de emergencias.

Advertencia: en algunos países sólo puede comunicarse con la central de emergencias en el teléfono indicado si utiliza un teléfono móvil. Para las llamadas desde un teléfono fijo es preciso otro número de teléfono.

4.7.2 Estado GPS, guardar posición actual

En la ventana **ESTADO GPS** se encuentra un resumen de los datos que el sistema de navegación extrae y calcula de las señales GPS.

Se puede acceder al estado GPS desde diversas opciones.

► Pulse sobre Opciones > Estado GPS.

La posición actual se puede guardar en la lista **FAVORITOS**.

1. Pulse Guardar posición.

   Se abre la ventana de diálogo **GUARDAR DESTINO COMO...**.
2. Introduzca un nombre para el destino.
3. Indique si quiere emplear la posición actual como domicilio.
4. Pulse Guardar.

4.7.3 Bloqueo

Durante la navegación puede bloquear en cualquier momento un tramo de su ruta, es decir, calcular una ruta para rodear dicho tramo y evitar así una retención.

Advertencia: el bloqueo sólo es válido para la navegación actual. No está disponible en una navegación nueva.

Está en medio de una navegación. El mapa se abre en modo **Navegación**.

1. Pulse sobre cualquier lugar del mapa.
   Se muestran botones con diversas funciones.
2. Pulse Bloqueo.
   Se abre el menú **BLOQUEO**.
3. Introduzca cuántas millas desea bloquear desde su posición actual.

La ruta se calcula de nuevo. El tramo bloqueado se rodea y está marcado en el mapa de color rojo.

Quitar bloqueo

1. Pulse sobre cualquier lugar del mapa.
2. Pulse Quitar bloqueo.

Se retira el bloqueo. La ruta se calcula de nuevo. El tramo desbloqueado se puede incluir en el cálculo de la ruta.

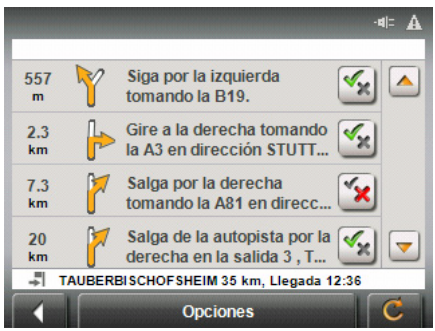
4.7.4 Descripción de la ruta

Antes de iniciar la navegación puede ver una descripción de la ruta. En esta lista se encuentran todas las indicaciones de ruta.

El mapa está abierto en modo **Vista previa**, en modo **Navegación** o en modo **Reality View**.

- Pulse sobre Opciones > Descripción de la ruta.

Se abre la ventana **DESCRIPCIÓN DE LA RUTA**.


557 m
Siga por la izquierda tomando la B19.
2.3 km
Gire a la derecha tomando la A3 en dirección STUTT...
7.3 km
Salga por la derecha tomando la A81 en direcc...
20 km
Salga de la autopista por la derecha en la salida 3 , T...
TAUBERBISCHOFSHEIM 35 km, Llegada 12:36
Opciones

1 Representación esquemática del próximo cruce en el que debe torcer.

2 Distancia hasta dicho cruce.

3 Indicación de ruta y en su caso nombre de la calle en la que debe girar.

4 Muestra si se quiere recorrer cada una de las etapas correspondientes.

(Permitir): el tramo se puede considerar parte de la ruta.

(Prohibir): la ruta no debe discurrir por este tramo.

Bloquear tramos

1. Pulse sobre las etapas por las que no quiere viajar, de modo que aparezca el icono (Prohibir).
2. Pulse sobre (Cambiar ruta).

   El sistema de navegación calcula una ruta alternativa para así poder rodear el tramo bloqueado. En la ventana **DESCRIPCIÓN DE LA RUTA** se muestran las nuevas indicaciones de ruta.
3. Pulse sobre el botón (Atrás) para volver a cerrar la ventana **DESCRIPCIÓN DE LA RUTA**.

Quitar bloqueos y utilizar la ruta original

El bloqueo de los tramos se puede quitar en cualquier momento.

- En la ventana **DESCRIPCIÓN DE LA RUTA** pulse sobre Opciones > Calcular ruta original.

4.7.5 TMC (Avisos sobre el tráfico)

Si su PDA o receptor GPS tiene un receptor TMC o ha conectado un receptor externo, el sistema de navegación dispone de información actual relativa al estado del tráfico. En caso necesario puede cambiar de modo dinámico la ruta por ejemplo para evitar una retención.

Mostrar avisos sobre el estado del tráfico

Puede acceder a los avisos actuales sobre el tráfico a través de las opciones de muchas ventanas.

1. Pulse sobre Opciones > Tráfico.

   Se abre la ventana **AVISOS SOBRE EL TRÁFICO**.

   Por medio de la lista Avisos sobre el tráfico el botón muestra el tipo de aviso y el número disponible.
2. Pulse sobre el botón Avisos sobre el tráfico para determinar qué tipo de avisos quiere recibir.

Para cada aviso sobre el tráfico que aparece de la lista se muestra también información acerca de la población y tipo de aviso.

- Pulse sobre el aviso para el que quiera ver los detalles.

El sistema de navegación puede Rodear ( ) o Ignorar ( ). El botón muestra el estado correspondiente.

- Pulse sobre el botón para seleccionar otra configuración.

- Pulse sobre el botón (Atrás) para volver a cerrar la ventana **AVISOS SOBRE EL TRÁFICO**.

Configuración TMC

- En la ventana **AVISOS SOBRE EL TRÁFICO** pulse sobre Opciones > Tráfico.

En la ventana **AVISOS SOBRE EL TRÁFICO** se pueden configurar las emisoras TMC para determinar cómo quiere que influyan los avisos sobre el tráfico en la ruta.

Modo búsqueda de emisora

Pulse sobre el botón Modo búsqueda de emisora y determine cómo quiere configurar la emisora de la que se reciben los avisos.

- Automático: con los flechas situadas al lado del apartado emisoras puede configurar otra emisora. El sistema busca otra emisora si la recepción es mala.
- Mantener emisora: con los flechas situadas al lado del apartado emisoras puede configurar otra emisora. El sistema busca la misma emisora en otra frecuencia si la recepción es mala.
- Mantener frecuencia: con las flechas situadas en el apartado emisoras puede configurar otra frecuencia. El sistema no busca otra emisora si la recepción es mala.

Nuevo cálculo

Pulse sobre el botón Nuevo cálculo y determine cómo quiere que influyan en la ruta los nuevos avisos.

- Automáticamente: se calcula automáticamente una ruta alternativa. Se le informará sobre el nuevo cálculo de la ruta.
- A petición: se abre una ventana en la que se le informa sobre la población y el tipo de impedimento. De esta manera puede determinar si se debe calcular una ruta alternativa.

4.7.6 Libro de ruta

En ***MN7 PDA*** puede llevar un libro de ruta. El libro de ruta se registra en el archivo "*Logbook.xls*". Se puede abrir con Microsoft Excel. Cada viaje se añade en este archivo como una nueva entrada al final de la tabla.

El archivo "*Logbook.xls*" se crea con el primer registro de un viaje en el directorio "NAVIGON\Logbook" de la tarjeta de memoria. Si lo borra se volverá a crear con el próximo registro de viaje.

Advertencia: Al mismo tiempo los viajes se registran en otro archivo compatible con el programa ***WISO Sparbuch***. Este archivo se llama "*MN7DriversLog.bin*". Se encuentra en la carpeta "NAVIGON\Logbook" de la tarjeta de memoria.

Registrar viajes

Todos los viajes se pueden registrar automáticamente.

1. En la ventana **MENÚ PRINCIPAL** pulse sobre Opciones > Configuración > Configuración básica.
2. Establezca la configuración Libro de ruta en Sí.
3. Pulse Aceptar.

A partir de ahora cada viaje se registra hasta que vuelva a cambiar la configuración Libro de ruta a No. Sin embargo, puede establecer excepciones individuales.

Antes del viaje

Si sus viajes se registran en el libro de ruta antes de la navegación se abre una ventana en la que puede escribir todos los datos relevantes del viaje. También puede indicar que no quiere registrar ese viaje.

- Si no quiere registrar el viaje pulse sobre (Cancelar)

-O-

1. En el campo Entrada en el libro de ruta escriba un nombre para esta entrada, por ejemplo, "Viaje al cliente X".
2. Escriba el kilometraje.
3. Pulse sobre Motivo del viaje y seleccione un motivo para el viaje.

5 Servicios

Los servicios descritos a continuación (services) están siempre disponibles si su PDA puede establecer una conexión a Internet. No es relevante si la conexión se realiza a través de otro PC, de WLAN o de la red de telefonía móvil.

Advertencia: el envío y la recepción de datos puede ocasionar gastos, en especial si se usan redes de telefonía móvil. El uso de los servicios descritos abajo es gratuito.

5.1 El tiempo

El servicio El tiempo siempre está disponible y no se tiene que abonar.

El servicio El tiempo ofrece la previsión del tiempo de 3 días para la población indicada.

1. En la Ventana principal pulse sobre el botón Servicios.
2. Pulse sobre el botón El tiempo.

   Se abre la ventana El tiempo.
3. Escriba la población para la que quiere obtener la previsión del tiempo. También puede introducir el código postal.
4. Pulse Aceptar.

Aparece la previsión del tiempo.

- Pulse (Atrás) para cerrar la previsión del tiempo.

5.2 HRS Hotel Reservation Service

El servicio HRS Hotel Reservation Service siempre está disponible y no se tiene que abonar.

1. En la Ventana principal pulse sobre el botón Servicios.
2. Pulse HRS Hotel Reservation Service.
3. Escriba la información necesaria.
4. Pulse Buscar.

   Se muestra un resumen de diversos hoteles.
5. Seleccione un hotel pulsando sobre el botón correspondiente.

- Pulse (Info) para obtener información detallada sobre el hotel seleccionado. Aquí encontrará también el número de teléfono de HRS con el que podrá realizar las reservas del hotel. Puede marcar el número directamente desde la aplicación si su PDA soporta tal función.
- Pulse (Atrás) para cerrar el servicio HRS Hotel Reservation Service.

6 Configurar MN7 PDA

La ventana **CONFIGURACIÓN** es el punto de partida para todos los ajustes con los que puede configurar ***MN7 PDA*** según sus necesidades.

La configuración se encuentra en las opciones de la ventana **COMIENZO** y sobre las opciones de muchas ventanas del programa de navegación.

- Pulse sobre Opciones > Configuración.

La ventana **CONFIGURACIÓN** del programa de navegación tiene varios botones:
Mapa, Destinos especiales, Configuración básica y Perfil de ruta.

- Pulse sobre un botón para abrir la ventana de configuración correspondiente.

La configuración de cada una de las ventanas está repartida en varias páginas. Podrá ir de una página a otra con los botones (Hacia la izquierda) y (Hacia la derecha).

Algunos ajustes sólo pueden aceptar dos o tres valores. Podrá reconocer esta configuración en los botones (Cambiar). Todos los valores posibles son visibles. El valor válido actualmente estará marcado de color blanco.

- Pulse sobre el botón (Cambiar) para cambiar de valor.

Algunos ajustes pueden aceptar diversos valores. Podrá reconocer esta configuración en los botones (Lista). El valor vigente es visible.

1. Pulse sobre (Lista).
   Se abre una lista que contiene los valores posibles. El valor válido aparece resaltado.
2. Pulse sobre el valor deseado. Aparecerá marcado.
3. Pulse Aceptar.
   Se vuelve a cerrar la lista. Se muestra el nuevo valor.

Para cada ajuste hay un botón (Ayuda). Si pulsa sobre él encontrará una aclaración de la configuración correspondiente.

Puede cerrar la ventana de configuración de dos maneras:

- Pulse Aceptar.

  Se aceptarán los cambios que haya realizado.
- Pulse Cancelar.

  No se aceptarán los cambios que haya realizado.

Se vuelve a abrir la ventana **CONFIGURACIÓN**.

7 Índice de palabras clave

A

Avisos de seguridad 13
Avisos sobre el tráfico
  Modo búsqueda de emisora 49
  Mostrar 48
  Nuevo cálculo 49
  Símbolos 16
Ayuda 7

B

Bloqueo 42, 46, 48
Brújula 16

C

Configuración
  Configuración 52
  Volumen 15, 41
Configuración 52
Configuración GPS
  Asistente GPS 12
  Configuracón manual 12
Configuración TMC
  Avisos sobre el tráfico 49
  Modo búsqueda de emisora 49
  Nuevo cálculo 49
  TMC 49
Convenciones en el manual 6

D

Descripción de la ruta
  Bloqueo 48
  Mostrar 29, 34, 47
Destino
  Acceso rápido 25
  Del mapa 28
  Descripción de la ruta 29
  Destino especial 23
    en las cercanías 23
    en todo el país 24
    en una población 25
  Dirección 22
  Direcciones importadas 28
  Domicilio 27, 31
  Favoritos 27
  Guardar 30
  Hacia casa 27, 31
  Iniciar navegación 29
  Mis destinos 21
  Nuevo destino 21
  Secuencia de introducción 22
  Últimos destinos 27
Destino especial
  Acceso rápido 25
  En la ruta 42
  en las cercanías 23
  en todo el país 24
  en una población 25
Destino intermedio 42
Domicilio 27, 31

E

El tiempo 50
Energía 16
Estado GPS 46
Etapas
  Añadir 32
  Borrar 33
  Orden 32
  Punto de partida 32

F

Favoritos 27, 30

G

Garantía 6
GPS
  Iniciar 20
  Recepción con problemas 19
  Receptor 11
  Señal 13
  Símbolos 15

H

Hacia casa....27, 31
Hotline....7
HRS Hotel Reservation Service....51

I

Instalar....8
Introducir datos....18
Itinerario....31

L

Libro de ruta....49
Llamada de emergencia....45

M

Manual
  Convenciones....6
  Símbolos....6
Mapa
  Buscar destino....43
  Navegación....40
  Reality View....42
  Seleccionar....37
  Transferir a la tarjeta de memoria....37
  Vista previa....38
Marcas registradas....7
Menú....19
Mis destinos....21
MN7 PDA
  Iniciar....20
  Instalar....8
  Receptor GPS....11
  Salir....20
Modo búsqueda de emisora....49

N

Navegación
  Bloqueo....42, 46, 48
  Descripción de la ruta....29, 34
  Destino intermedio....42
  Destinos en la ruta....42
  Iniciar....29, 34
  Perfil de ruta....29, 34
  POI....42
  Quitar bloqueo....47
  Saltar etapa....42
  Sin GPS....30, 35
Nuevo cálculo....49
Nuevo destino....21

O

Opciones....19, 35

P

PDA
  Instalar....12
  Soporte....12
Perfil de ruta....29, 34
POI
  Acceso rápido....25
  En la ruta....42
  en las cercanías....23
  en todo el país....24
  en una población....25
Posición actual
  Guardar....46

Q

Quitar bloqueo....47

R

Reality View....42
Rutas
Administrar....33
Descripción de la ruta....34
Etapas....32
Guardar....33
Iniciar navegación....34
Mostrar....33
Perfil de ruta....34
Planificación....31
Punto de partida....31
Simulación....34

S

Saltar etapa....42
Secuencia de introducción....22
Servicio de atención....7
Servicios
El tiempo....50
HRS Hotel Reservation Service...51
Símbolos
Avisos sobre el tráfico....16
TMC....16
Símbolos en el manual....6
Simulación
Iniciar....34
Salir....34
Soporte....12

T

Teclado....17
Teclado software....17
TMC
Modo búsqueda de emisora....49
Mostrar....48
Nuevo cálculo....49
Símbolos....16

U

Últimos destinos....27, 30

V

Volumen....15, 41